BOTANISK TIDSSKRIFT

Udgivet af

DANSK BOTANISK FORENING

—

BIND 62



KØBENHAVN

1966–67

1. hefte, side 1–84, udkom den 16. august 1966
2.–3. hefte, side 85–264, udkom den 29. december 1966
4. hefte, side 265–372, udkom den 19. juni 1967

Redaktion: Morten Lange

Indholdsfortegnelse

Afhandlinger

ALFRED HANSEN: Dansk botanisk litteratur i 1963, 1964 og 1965 265
BERTEL HANSEN: The raised bog Draved Kongsmose (Dansk resumé) 146
CARLO HANSEN: Isoëtes echinospora Durieu and the Flora Danica illustrations 37
KJELD HANSEN & SIMON LÆGAARD: Carex disperma, C. trisperma and C. abdita in Greenland 212
LISE HANSEN & MORTEN LANGE: The distribution of the Macromycetes in Europe 46
ANNELISE KJØLLER: Microfungi isolated from tropical soils. With notes on Trichoderma viride and Delacroixia coronata 323
MORTEN LANGE & SIGMUND SIVERTSEN: Some species of Lyophyllum, Rhodocybe, and Fayodia with rough spores. Nomenclature and taconomic position 197
ERIKA LÖHR: Drehwuchs bei Rosskastanie, Eiche und anderen Bäumen 337
– Fomes annosus, Fruchtkörperbildung in Kultur 43
ÁSKELL LÖVE & DORIS LÖVE: The variation of Blechnum spicant 186
VALD. M. MIKKELSEN & FRANS LAURSEN: Markukrudtet i Danmark omkring 1960 (English summary) 1
ANFRED PEDERSEN: Callitricaceernes udbredelse i Danmark (T.B.U. nr. 34) (English summary) 123
– Cannabaceernes, Urticaceernes, Santalaceernes, Aristolochiaceernes, Resedaceernes og Cistaceernes udbredelse i Danmark. (T.B.U. nr. 33) (English summary) 85
P. MILAN PETERSEN: Studies on the ecology of some species of Pezizales 312
A. I. TOLMATCHEV: Die Evolution der Pflanzen in arktisch-Eurasien während und nach der quaternären Vereisung 27
MOGENS WELLENDORF: Millettia laurentii. Micrography of the wood 223
– The microscopical structure of some papilionaceous starches II 50

Floristiske meddelelser

ALFRED HANSEN: Eleocharis multicaulis (Sm.) Sm. på Øerne 234
– En floraliste fra Avedøre Holme (inddæmningsområdet) 231
– Nogle nye adventivarter i Danmark, 3 234
– Poa bulbosa i Danmark 233
JØRGEN KOCH & MORTEN LANGE: Cordyceps capitatus og C. canadensis i Danmark (English summary) 348

Dansk Botanisk Forening

ARNE KJÆR (ved D. MÜLLER) 363
Beretning for »Jyllandskredsen« for året 1965 73
Beretning for »Jyllandskredsen« for året 1966 359
Botanisk Tidsskrift 100 år (MORTEN LANGE) 57
Ekskursioner 1966 237
Meddelelser 75, 250, 363
Mykologisk kongres på Kristiansminde ved Sorø den 1.–3. oktober 1966 361
Møder i 1966 351
Ordinær generalforsamling den 17. februar 1966 63
Ordinær generalforsamling den 23. februar 1967 351

Anmeldelser

C. F. ALEXOPOULUS: Einführung in die Mykologie (MORTEN LANGE) 259
ERIK ALMQUIST: Flora Upsaliensis (ALFRED HANSEN) 78
CURT BACKEBERG: Das Kakteenlexikon (THORV. SØRENSEN) 256
C. A. BACKER & R. C. BAKHUIZEN VAN DEN BRINK: Flora of Java, bind 1–2 (KAI LARSEN) 79
MATTS BERGMARK: Læge-urter og urte-te. Om folkemedicinens lægeplanter (SANDERMANN OLSEN) 261
G. E. BRIGGS: Movement of water in plants (FRANZ FLOTO) 370
S. A. BURT: The Thelephoraceae of North America. Reprint ed. (MORTEN LANGE) 369
TYGE W. BÖCHER: Plantecytologi. 2. rev. udgave (M. SKYTTE CHRISTIANSEN) 365
TYGE W. BÖCHER, KJELD HOLMEN og KNUD JAKOBSEN: Grønlands flora, med illustrationer af Ingeborg Frederiksen, 2. rev. udgave (KJELD HANSEN) 253
EDITH K. CASH: A mycological English-Latin glossary (MORTEN LANGE) 260
CHARLES JOSEPH CHAMBERLAIN: The living Cycads, facs. ed. (THORV. SØRENSEN) 257
Fortschritte der Botanik, bind 28 (MORTEN LANGE) 372
HELMUT GAMS: Flechten (Lichenes). Kleine Kryptogamenflora, bind 3 (M. SKYTTE CHRISTIANSEN) 368
RUDOLF HAGEMANN: Plasmatische Vererbung (OVE FRYDENBERG) 371
Handbuch der Pflanzenphysiologie – Encyclopedia of plant physiology, bind 15 (E. K. GABRIELSEN) 79
G. E. HIORTH: Quantitative Genetik (OVE FRYDENBERG) 81
KURT HUECK: Die Wälder Südamerikas. Ökologie, Zusammensetzung und wirtschaftliche Bedeutung (M. KØIE) 258
RUDOLF HUNDT: Ökologisch-geobotanische Untersuchungen an Pflanzen der mitteleuropäischen Wiesenvegetation (M. KØIE) 259
N. HYLANDER: Nordisk Kärlväxtflora, bind 2 (ALFRED HANSEN) 254
HENRIK LUNDEGÅRDH: Plant Physiology (D. MÜLLER) 369
D. MCCLINTOCK: Companion to flowers (JOHAN LANGE) 368
HANS MOLICH: Botanische Versuche und Beobachtungen ohne Apparate (ERIK BILLE HANSEN) 261

PIERRE QUÉZEL: La végétation du Sahara du Tchad á la Mauritanie. (M. KØIE) 258
A. SABROE: Skoven set indefra (H. VEDEL) 263
E. SCHÜTTE (ed.): Lipoide (KN. H. VEJLBY) 371
GUNNAR SEIDENFADEN & TEM SMITINAND: The Orchids of Thailand (THORV. SØRENSEN) 255
P. SITTE (ed.): Probleme der biologischen Reduplikation. Funktionelle und morphologische Organisation der Zelle (OLE MATTSSON) 260
E. SJÖBECK (ed.): Öresundskust (ALFRED HANSEN) 262
HANS STUBBE: Genetik und Zytologie von Antirrhinum L. sect. Antirrhinum (T. W. BÖCHER) 370
– Kurze Geschichte der Genetik bis zur Wiederentdeckung der Vererbungsregeln Gregor Mendels (OVE FRYDENBERG) 81
C. G. G. J. VAN STEENIS & M. M. J. VAN BALGOOY (ed.): Pacific plant areas, bind 2 (KAI LARSEN) 257
STRASBURGER: Lehrbuch der Botanik für Hochschulen. 29. udgave (MORTEN LANGE) 367
J.C.WILLIS: Dictionary of flowering plants and ferns. 7. udgave (MORTEN LANGE) 367
H. C. D. DE WIT: Alverdens planter, bind 1 og 2 (M. SKYTTE CHRISTIANSEN) 366

Artsregister

(Arter fra floralister, sociologiske undersøgelser eller kun forbigående omtalt i teksten, er ikke medtaget).

Acer campestre 340*
Aesculus hippocastanum 339ff, 341*
Agropyrum repens 15
Aleuria aurantia 317ff
Aristolochia clematitis 100
Asarum europaeum 99, 120*
Atriplex muelleri *235*
– suberecta 235

Betula albo-sinensis septentrionalis 343*, 345
Blechnum boreale *193*
– japonense *194*
– spicant 186ff, 193, 246*
– – var elongata 188
– – var fallax 186ff, 189*
– – var ramosum 189
– – var serratum 189
– – ssp **nipponicum** 194
– – ssp spicant var **homophyllum** 191*, 194
Boudierella coronata *332*
Brachiaria extensa *235*
– platyphylla 235
Butea sp. 52

Cajanus cajan 50, 52*
Canavalia ensiformis 50, 51*
Cannabis sativa 90
Carex abdita 213*, 218ff, 219*
– disperma 213ff, 213*, 215*
– tenella *213*
– trisperma 213*, 216 ff, 217*, 219*
– umbellata *218*
Callitriche autumnalis 127, 144*
– cophocarpa 128, 144*
Callitriche cophocarpa f. **pedicellata** 130
– – ×platycarpa 133
– hamulata 130, 144*
– hermaphroditica *127*
– intermedia *130*
– palustris *135*
– pedunculata 132, 144*
– platycarpa 133, 145*
– polymorpha *128*
– stagnalis 134, 145*
– verna 135, 145*
– virens *127*
Cerastium caespitosum 15
Chenopodium album 15
Chrysanthemum viscido-hirtum 235
Cistus ovatus *104*
Clitocybe asterospora *201*
– leucophylla *202*
Clitoria cajanifolia 50, 51*
Collybia ambusta *207*
– carbonaria *208*
– cessans *202*
– erosa *205*
– – f. gracilis *207*
– gibberosa *207*
– olympianum *205*
– tesquorum Gill. *205*
– – sensu Rob. Fries *207*
– tylicolor *205*
Conidiobolus coronatus *332*
– villosus *332*
Cordyceps canadensis 348ff
– capitatus 348ff
Corylus avellana var contorta 338
Crambe abyssinica 235
Crataegus monogyna 338*

Cycloloma atriplicifolium 234

Delacroixia coronata 332 ff
Digitaria adscendens 235
Dioclea 50, 51*

Eleocharis multicaulis 234
Empetrum nigrum 238*
Entomophthora coronata 332
Erythrina sp. 52

Fagus silvatica 339*
Falcaria vulgaris 248*
Fayodia **bisphaerigerella** 198
– **leucophylla** 202
Fomes annosus 43 ff, 43*, 44*

Galactia pendula 50, 51*
Galactinia badia 317 ff
– plebeia 317 ff
– succosa 317 ff

Helianthemum chamaecistus ssp. chamaecistus 104, 120*
– – ssp **ovatum** 104, 120*
– hirsutum *104*
– nummularium *104*
Helvella acetabulum 316 ff
– crispa 317 ff
– lacunosa 317 ff
Humaria hemisphaerica 317 ff
Humulus japonicus 91
– lupulus 89, 120*
– scandens *91*
Hygroaster asterospora *201*

Isoëtes echinospora 37 ff, 39*, 40*
– lacustris 37 ff
– setacea *36* ff
– tenella *36* ff

Lablab niger 54*, 55
Lathyrus sphaericus 73
Lyophyllum ambustum *207*
– anthracophilum *208*
– carbonarium *208*
Lyophyllum gibberosum *207*
– impexum *205*
– implexum *206*
– plexipes *205*
– tesquorum *205*
– tylicolor *205*

Millettia laurentii 223 ff, 224*, 225*, 226*, 227*, 229*
– stuhlmannii 228*, 229 ff, 229*
Mucuna pruriens 50, 51*
Mycena cineraria *202*
Myosotis arvensis 15

Omphalia arenicola *198*
– asterospora *201*
– bisphaerigerella *198*
– carbonaria *208*
– fusco-alba *202*
– leucophylla *202*
– pithya *202*
– striaepilea *202*
– striatula *202*

Pachyrrhizus 53
Parietaria diffusa 95
– erecta 92, 121*
– officinalis *92*
– ramiflora *95*
Phaseolus vulgaris 54*, 55
Plantago major 15
Poa annua 15
– bulbosa 233
Polygonum aviculare 15
– convolvolus 15
– persicaria 15
Pseudoplectania nigrella 316 ff
Psophocarpus tetragonolobus 53
Pustularia catinus 318 ff
Pycnoporus cinnabarinus 47*, 48

Quercus robur 342*

Reseda alba 103
– lutea 101, 121*
– luteola 102, 121*
Rhodocybe **arenicola** 198
– **asterospora** 201

Rhodocybe borealis 199
– caelata 199
– striatula *202*
Rhunchosia reticulata 50, 52*
Rumex acetosella 15

Sambucus nigra 344*, 345
Schkuhria advena *235*
– pinnata 235
Scirpus austriacus 174*
Septobasidium sp. 360
Sinapis arvensis 16
Sonchus palustris 244*
Spergula arvensis 15
Sphagnum imbricatum 172
Stellaria media 15

Tephrophana tesquorum *205*
Thesium alpinum 97, 121*
– ebracteatum 97, 122*

Trichoderma viride 327ff

Urtica dioeca 93, 122
– – var holosericea 94
– – var microphylla 94
– – var pilosa 94
– – var polygama 94
– – var verticillata 94
– dubia 96
– urens 94
Urtica membranacea *96*

Veronica arvensis 15
– persica 15
Vigna sinensis 50, 52*
Viola arvensis 15
Voandzeia subterranea 50, 52*, 54, 55

Xerocomus parasiticus 48*, 49